MATSUNAMI SLASS IND., LTD

MATSUNAMI

Vol. 55



蛍光ガラス

私達の強み

- * 自社溶融による一貫製造
- *用途に応じた組成設計
- *分析機器の精度を支える品質



松浪硝子ファインガラスカタログ

自社設計×溶融×加工による 蛍光ガラスの可能性



松浪硝子の蛍光ガラスは、自社での溶融設備と組成設計技術により、 特定波長の光に安定して応答する精密な蛍光特性を実現しています。 ご要望、用途に応じたカスタム設計も可能です。

素材としての光学均質性や再現性に優れ、理化学機器、検査装置など高感度領域で多くのアプリケーションが想定されます。

また当社の加工プロセスにより、ご要望に応じた形状への加工も 一貫して承っております。量産・試作の両面で柔軟に対応いたします。



その他の加工・仕様にも対応しますのでご相談ください。 弊社ではガラス調達~切断・形状加工・コーティングまで 社内一貫生産で対応可能です。

MATSUNAMI LASS IND., LTD

MATSUNAMI

Vol. 55



Fluorescent glass

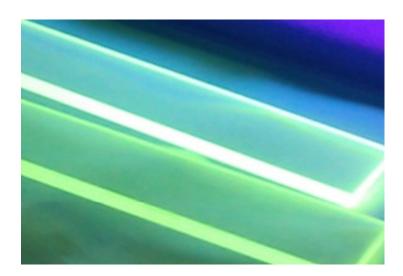
Our Strengths

- *Integrated manufacturing through in-house melting
- * Composition design tailored to applications
- * Quality that supports the precision of analytical instruments



Matsunami Glass - Fine Glass Catalog

Possibilities of Fluorescent Glass through In-house Design, Melting, and Processing



The fluorescent glass of Matsunami Glass, through its in-house melting facilities and composition design technology, achieves precise fluorescent properties that respond stably to specific wavelengths of light.

Custom designs can also be provided according to customer requirements and applications. As a material, it offers excellent optical homogeneity and reproducibility, making it suitable for many high-sensitivity applications such as scientific instruments and inspection equipment.

Through our in-house processing technology, we can also provide integrated machining into shapes according to customer requirements. We flexibly accommodate both mass production and prototyping needs.



We can also accommodate other processing and specifications upon request. At our company, we handle everything in-house—from glass procurement to cutting, shaping, and coating—through an integrated production system.